Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/009,285	NIEENDICK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Necholus Ogden	1751	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

CI	aim	Date								
-	T	4	Γ							Π
Final	Original	8/19/04								
	1	T			1	$\top$	T	1	$\top$	
	1 2 3 4 5 6 7					Т	T	T	1	
	3							T		
	4	_	<u> </u>	_		┖	┸			
	5	<u> </u>		<u> </u>	↓_	┖	1	<u> </u>	_	
<u> </u>	6	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	↓	<u> </u>	L	
ļ	7	ļ	ļ	_	<u> </u>	╀_	1	┞-		
	8	┝		╀	╂—	┼	╂	╁	┼	$\vdash$
	10	├	<del> </del>	<del> </del>	1	╁─	-	┼-	╁	Н
1	11	=	-	╁╌	╂─	╁╴	-	╁	╫	$\vdash$
<u> </u>	12	Ť	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁	+	+	1	Н
2	13	=	$\vdash$	1	1-	$\vdash$	t	1	<del>                                     </del>	$\vdash$
3	14	=	$I^-$		T	1	$\top$	t	l	H
4	15	=			Γ	1		Γ		
5	16	=								
4 5 6 7 8	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	=						L		
7	18	=				L	╙	_	L.	
8	19	=	L	_	_	<del> </del>	↓	L	_	Ш
9	20	=	_	-	_	┡	₩	┡		Ш
	20 21 22	_	_	-	⊢	┡	<u> </u>	-	⊢	Н
	22		-		-	Ͱ	-		⊢	$\vdash$
-	23 24 25 26 27	$\vdash$	-	$\vdash$	├	┢	╁	$\vdash$		Н
	25			<del>                                     </del>		<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	H
	26				-	1	t	<u> </u>	$\vdash$	
	27	П		Г	$\vdash$		<b> </b>		T	
-	28									П
	28 29 30									
	30									
	31 32					_	L_	_		Ш
	32			<u></u>		_	<u> </u>	<u> </u>		
	33 34				_	L	_			
	35				_		⊢	-	-	_
	36	-	_	_	_		├	H	-	$\dashv$
	36 37		-	_	_	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\dashv$
	38	-	$\neg$	-		$\vdash$		-	Н	$\dashv$
	39 40		$\dashv$		_	<u> </u>	$\vdash$		Н	$\dashv$
	40		$\dashv$			Г	Г			$\dashv$
	41									
	42									
	43						_			
	44		_	$\perp$			<u></u>		$\sqcup$	_
	45	-	_	_				Ш		_
	46 47						$\vdash$	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$
	48	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		-	-1	$\vdash$	$\dashv$
	49	-	$\dashv$	$\dashv$	-			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	50		$\dashv$		-			-	$\dashv$	ᅱ

Cla	im					Dat	te				7	Cla	aim	Γ				Dat	e			
		-	Γ	Γ		Γ	Γ				1					Γ	Γ	Γ			Γ	
3	Original	8/19/04				1	1		1	1		[편	Original	1	l		ĺ					l
-	Ę	13			1		1					Final	ji	l							1	
		Ľ				L	L	$\perp$	L	L		L		L		L	L	L	L	L	L	L
	1										]		51									
	3		Ĺ	<u> </u>	↓	L		<u> </u>	L	L	]		52 53		L.							
	3		_	_	_	_							53									
	4		L.				_						54									
	5	_		<u>L</u>	<u> </u>	┖	1			<u> </u>			55	L				L				
	6	<u> </u>		L	_	↓_	<u> </u>			_			56							L		
	7	<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		$oxed{oxed}$			57			L	L	L	_			
_	8	<u>L</u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	]		58	_			L_		L			
_	9	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			59				_					
4	10		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	Ļ			60								_	
_	11	=	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_	┖	1 1		61									
_	12	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	L.	1		62							L		Ш
4	13	=	_	<b>L</b>	_	ļ	<u>L</u>	1_	1	<u> </u>			63	Ш				L		<u> </u>		Ш
	14	=		<u> </u>	ļ	_	_		_	_	]		64			L	L					Ш
_	15	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	.		65	Ш			L					Ш
_	16	=	<u>L.</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	L	L	Ļ			66			L		L				Ш
_	17	=	_		╙	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	ļ			67	_						L		
4	18 19	=	ļ	L.	L	L.	$\vdash$	_	L	<u> </u>	1 1		68							<u></u>		
_	19	=	L.		L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	┖	]		69	_							_	Щ
4	20	=		<u> </u>	_	<u> </u>		乚	<u> </u>	<u> </u>			70							<u></u>		
4	21			L_			L.,	<u> </u>	╙				71									
_	22				_	L	_		_	_	] [		72	_								
4	23 24			_	_	匚	_	_		ļ	] ]		73									
4	24			_	_		_	_		L			74	_								
4	25				ļ	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_			75	_								
4	26	Ш		_		_			L	L.			76	_		:			_			Ш
4	27			<u> </u>	_			<u> </u>	L_				77									
4	28			_		_		_	_				78	_				Ш	_	_	Ш	
4	29			<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			79	$\Box$	_							
4	30	$\dashv$		┞	ļ			_	L				80	_	_				_			ᆜ
+	31	$\Box$		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_			81			_						
4	32			L.	<u> </u>		_	<u> </u>		_			82									
4	33	_			_					ļ			83	_	_					_		_
4	34	_			_	_	-	_		_			84			_	_	$\Box$	_			_
+	35			_	_			<u> </u>	_	<u> </u>			85	_	_		_		_		_	
+	36	$\dashv$		_	$\vdash$				_	ļ			86	4			_	_	_	_	_	
+	37		-			_		ļ	<u> </u>	<u> </u>			87	_	_	_	_	_			_	
+	38	-	-					-		-	-		88		_	_	_		_	_	_	
+	39	$\dashv$							$\vdash$		-	$\dashv$	89			-				_	_	_
+	40 41		_		Ш	_				_			90	_	_		_	_	_	_		_
+													91	_	_	_	_	_		_	_	_
+	42	-	4				$\square$						92	_	4		_	_	_	_	_	_
+	43	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_				93	4		_	4	_	_	_	_	
+	44			_		$\dashv$			-				94		_	ļ	_	4	_	_		_
+	45	-	_	_		-	_	Ш					95	_	_		_	_	_	_	_	_
+	46						$\dashv$	_		-	-		96		$\downarrow$	_	_	_	_	$\rightarrow$		
+	47	4	4	_		_			_		<u> </u>		97	_	_		_	_	_	_	_	
+	48	$\dashv$	-	$\dashv$	-				$\dashv$		-		98	4	4			_	_	$\dashv$	_	_
+	49 50		-		$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	_			99	_		_		_	_	_	_	_
	30					1		_	1	لــــا	L		100				_		_1			

To   To   To   To   To   To   To   To	CI	aim					Da	te			
101				Т	1	T		Ť	Τ	T	T
101	껼	<u>.</u> ≘								İ	
101	Ë	.E	ĺ		1	1		1			1
103		0			1	1		ı			1
103		101		-	1	╁╌	+	+	╁	+	+
103		102		$\vdash$	╁╌	+	+-	╁╴	╁╌	H	╁╌
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	-	102	$\vdash$	┢	┢	╆	┿	+	╁	╁	╁─
105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		100	-	┢	╁	╁	╁	╁		╁╌	+-
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		104	├─	⊢	╁	⊢	+-	╁	<del> </del>	╁	┝
107		100		<b>-</b>	⊬	╁	+-	╁	╁	⊬	
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		100	_		╀	-	╁	┿	╀	╁	
109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107		$\vdash$	╀	<del> </del>	+-	╁	⊢	╀	-
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		100	_	H	┈	╀	┿	┼	⊢	-	1
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149		109		_	-	╀	┼	╄	├-	ļ	$\vdash$
113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149		110		_	├-	<u> </u>	ـ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	$\vdash$
113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149		111		<u> </u>	╙	_		_	╙	<u> </u>	Ш
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		<u> </u>	$\vdash$	_	╀	↓_	<u> </u>	ــ	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	113		_	<u> </u>	1_	1	<u> </u>	<u> </u>		Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_		1_	_	<u> </u>	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		_	_	<u> </u>	<u> </u>		L.		Ш
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116		L		L		L		_	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117			$\Box$						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118				L			L		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119					П				
121		120									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121									П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122			Г						П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123					Π				
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124						$\vdash$			П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125									П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126								$\vdash$	М
128		127								-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128		_	$\vdash$	┪	$\vdash$	_			Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		129	_	_		┰	┢	一		-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	$\neg$	_	_	╁	-	┢	-	-	$\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\dashv$	131	_	_	H	<u> </u>	<del> </del>	╫┈		$\vdash$	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	$\dashv$		_	<u> </u>	-	┢	-		$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	-			-	┢	H		H	$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		_		$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\dashv$	135	-	-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	<del> -</del>		-	_
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	—	$\vdash$					_
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	137	$\dashv$	-			-	-			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	$\dashv$		_	┝	┢	-			-
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del></del>	130					-			Н	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	$\dashv$		_	_	_	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
142 143 144 145 146 147 148 149			$\dashv$			_	$\vdash$	-			
143 144 145 146 147 148 149			$\dashv$		_	-	_				$\dashv$
144 145 146 147 148 149	<del></del>  -			-		-		H		$\vdash$	$\dashv$
145 146 147 148 149	+		$\dashv$	ᅱ			$\vdash$	Н	_		$\dashv$
146 147 148 149	<del></del> -}		-	$\dashv$			-	Н	_	-	
147 148 149			-+	-			<u> </u>	Ш	_	-	
148			$\dashv$	_			$\vdash$		_		
149				_		_	<u> </u>				
150			_	_			Ш	Ш			_
150		149	4	_	_		Ш				
		150					Ш				